

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Ref. 130000006023/D

Rev.-nr. 1.6

## StoCryl GW 100

Herzieningsdatum  
m 19.07.2022

Printdatum 07.08.2022

### RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Handelsnaam StoCryl GW 100

Unieke Formule-identificatie (UFI) 8R51-Y03D-X00N-5453

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Hydrofobeermiddel

Ontraden gebruik Deze informatie is niet beschikbaar.

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Sto Isoned bv  
Lingewei 107  
NL - 4004 LH Tiel  
Telefoon: 0344 62 06 66  
Telefax: 0344 61 54 87  
info.nl@sto.com  
www.sto.nl

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS Netherlands E. Groendijk, Telefoon: 0622 744 190  
e.groendijk@sto.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Netherlands Telefoon: +44 (0)1235 239 670  
NVIC: +31 (0)88 755 8000

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ontvlambare vloeistoffen, H226: Ontvlambare vloeistof en damp.  
Categorie 3

Ernstig oogletsel, Categorie 1 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord	:	Gevaar
Gevarenaanduidingen	:	H226 Ontvlambare vloeistof en damp. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Veiligheidsaanbevelingen	:	<b>Preventie:</b> P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P280 Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming. <b>Maatregelen:</b> P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen. P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen. <b>Verwijdering:</b> P501 Inhoud / verpakking via erkend afvalverwerkingsbedrijf of vuilinzamelingsplaats afvoeren.

#### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

Aminoethylaminopropylmethoxysiloxane - dimethylsiloxane copolymer, branched, emulsion propionzuur

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB).

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2 Mengsels

#### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Aminoethylaminopropylmethoxysiloxa	67923-07-3	Skin Irrit. 2; H315	≥ 10 - < 20

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

ne - dimethylsiloxane copolymer, branched, emulsion		Eye Dam. 1; H318	
propionzuur	79-09-4 201-176-3 607-089-00-0 01-2119486971-24-XXXX	Skin Corr. 1B; H314 Flam. Liq. 3; H226 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335  specifieke concentratiegrenzen Skin Corr. 1B; H314 ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 % STOT SE 3; H335 ≥ 10 %	≥ 1 - < 5
PBT en vPvB stof :			
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2 209-136-7 014-018-00-1 01-2119529238-36-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410  M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10	≥ 0,1 - ≤ 0,3
Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6 208-764-9 01-2119511367-43-XXXX		≥ 0,1 - ≤ 0,3
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) :			
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2 209-136-7 014-018-00-1 01-2119529238-36-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410  M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10	≥ 0,1 - ≤ 0,3
Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6 208-764-9 01-2119511367-43-XXXX		≥ 0,1 - ≤ 0,3

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

### RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Inademing	Overbrengen naar de frisse lucht. Slachtoffer warm en rustig houden. Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen. Stof precies benoemen.
Aanraking met de huid	Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Aanraking met de ogen	Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Medische hulp inroepen.
Inslikken	Mond spoelen met water. Indien bij bewustzijn, veel water in kleine porties drinken. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. GEEN braken opwekken.

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Gevaren	Het product scheidt bij contact met water (ook in het maag-darmkanaal) grotere hoeveelheden methanol af; houd daarom rekening met methanolvergiftiging en de daarvoor bekende latentietijd van enkele dagen!
---------	--

### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Waternevel Droogpoeder Alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO <sub>2</sub> ) Zand
------------------------	--

Ongeschikte blusmiddelen	Sterke waterstraal
--------------------------	--------------------

#### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij brand kunnen vrijkomen:  
Koolmonoxide  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>)

#### 5.3 Advies voor

Bij brand een persluchtmasker dragen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

### brandweerlieden

Aanvullend advies

Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

## RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Alle ontstekingsbronnen verwijderen.  
Zorg voor voldoende ventilatie.  
Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.  
Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt.  
Verboden toegang voor onbevoegden.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en - materiaal

Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingmiddel, universeel bindingmiddel, zaagsel).  
Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

## RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

#### Advies voor veilige hantering

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Vorming van aërosol vermijden.  
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.  
Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt.  
Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen

#### Hygiënische maatregelen

Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.  
Verontreinigde kleding en handschoenen uittrekken en (af)wassen, ook de binnenkant, voor hergebruik.

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

#### Eisen aan opslagruimten en containers

Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.  
Bewaren in originele container.  
Op een droge plaats bewaren.  
Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.  
Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

Advies voor bescherming tegen brand en explosie

Voorkom de vorming van ontvlambare of ontplofbare concentraties van dampen in de lucht en vermijd hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan.  
Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer.  
In de gelegeerde verpakking kunnen zich ontvlambare mengsels vormen. Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden.  
Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder kale verlichting of andere ontstekingsbronnen.  
Het dragen van antistatische kleding incl. schoenen wordt geadviseerd.

Advies voor gemengde opslag

Niet opslaan in nabijheid van zuren.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Voor meer informatie, raadpleeg ook het technisch merkblad van het product.

## RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1 Controleparameters

#### blootstellingsgrens

Bestanddelen		CAS-Nr.
Basis	Type:	Controleparameters
propionzuur		79-09-4
2000/39/EC	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling	62 mg/m <sup>3</sup>
2000/39/EC	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling	20 ppm
Aanvullend advies:	Indicatief	
2000/39/EC	Grenswaarden - 8 uur	31 mg/m <sup>3</sup>
2000/39/EC	Grenswaarden - 8 uur	10 ppm
Aanvullend advies:	Indicatief	
NL WG	Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur	31 mg/m <sup>3</sup>
NL WG	Tijdgewogen gemiddelde - 15 min	62 mg/m <sup>3</sup>

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen

Voor een goede ventilatie zorgen; wanneer mogelijk interne afzuiginstallatie gebruiken, c.q. installeren.

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

a) Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166  
Wasgelegenheid/water voor het reinigen van de ogen en huid moet aanwezig zijn.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

b) Bescherming van de huid  
Bescherming van de handen

Doorbraaktijd: 480 min  
Minimale sterkte: 0,4 mm  
Bijvoorbeeld KCL 897 "Butoject®" - beschermhandschoen gemaakt van butylrubber - (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de) of gelijkwaardig.  
Huidoppervlak dat met het product in contact komt, moet met een beschermende creme ingesmeerd worden. Na contact mag dit in geen geval gebeuren.

De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid.

De keuze voor een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitsaspecten, en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

Lichaamsbescherming

Ondoordringbare kleding  
Huid grondig wassen na aanraking.

c) Bescherming van de ademhalingswegen

Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC waarde moet toereikende goedgekeurde adembescherming worden gedragen. Adembescherming is noodzakelijk op onvoldoende geventileerde werkplekken.

ABEK-filter

Adembescherming gebruiken bij het spuiten

ABEK-P

Adembescherming volgens EN 14387.

### Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies

Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

## RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	vloeibaar
Kleur	Geelachtig
Geur	licht
Geurdrempelwaarde	Geen data beschikbaar
pH	5 - 6 (25 °C) Concentratie: 100 %
Smelt-/vriespunt	Niet uitgevoerd

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

Beginkookpunt en kooktraject	Niet uitgevoerd
Vlampunt	25 °C Methode: DIN 53213
Verdampingssnelheid	niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas)	niet van toepassing
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	Niet uitgevoerd
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	Niet uitgevoerd
Dampspanning	38 hPa (30 °C)
Dampdichtheid	Geen data beschikbaar
Dichtheid	circa 0,9 - 1,0 g/cm <sup>3</sup> (25 °C) Methode: DIN 51757
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	volledig mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	Niet uitgevoerd
Zelfontbrandingstemperatuur	niet zelfontvlambaar
Ontledingstemperatuur	Geen data beschikbaar
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	circa 1 - 10 mPa.s (25 °C) Methode: DIN 51562
Ontploffingseigenschappen	Niet explosief Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen. Explosiegroep IIB
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing

### 9.2 Overige informatie

Ontstekingstemperatuur	265 °C
Uitlooptijd	Geen data beschikbaar

## RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

### 10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties                      Tijdens het verwerken van de stof en bij de reactie met water wordt ethanol gevormd.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden              Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en gebruik (zie hoofdstuk 7).

Beschermen tegen vocht.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen                      Zuren en basen  
Reageert langzaam met water waarbij zich ethanol en methanol vormen.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

Nitreuze gassen

Uit metingen blijkt dat bij temperaturen vanaf ca. 150 °C door oxidatieve afbraak een geringe hoeveelheid formaldehyde kan worden afgescheiden.

## RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

##### Product:

Acute orale toxiciteit                      Acute toxiciteitsschattingen (Rat): > 2.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing              Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute dermale toxiciteit                      LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 405

#### Huidcorrosie/-irritatie

##### Product:

Teststelsysteem

Methode

Konijn

Richtlijn test OECD 404

Geen huidirritatie

De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.

#### Bestanddelen:

**Aminoethylaminopropylmethoxysiloxane - dimethylsiloxane copolymer, branched, emulsion:**

Veroorzaakt huidirritatie.

**propionzuur:**

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

#### Product:

Soort

Methode

Konijn

Richtlijn test OECD 405

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.

### Bestanddelen:

#### **Aminoethylaminopropylmethoxysiloxane - dimethylsiloxane copolymer, branched, emulsion:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### **propionzuur:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

#### Product:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Mutageniteit in geslachtscellen

#### Product:

Genotoxiciteit in vitro

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Kankerverwekkendheid

#### Product:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Giftigheid voor de voortplanting

#### Product:

Effecten op de vruchtbaarheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ontwikkelingstoxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Bestanddelen:

#### **octamethylcyclotetrasiloxaan:**

Effecten op de vruchtbaarheid

Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

#### **octamethylcyclotetrasiloxaan:**

Effecten op de vruchtbaarheid

Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

### STOT bij eenmalige blootstelling

#### Product:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Bestanddelen:

#### **propionzuur:**

Blootstellingsroute

Beoordeling

Inademing

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

### STOT bij herhaalde blootstelling

#### Product:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

voldaan.

### **Aspiratiesgiftigheid**

#### **Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **Toxicologie, Metabolisme, Distributie**

#### **Nadere informatie**

#### **Product:**

Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

Hydrolyseprodukt(en): ethanol (64-17-5) werkt enkel prikkelend op slijmvlies, zwak prikkelend op de huid, ontvettend, bedwelmend, leverschade mogelijk.

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### **Hormoonontregelende eigenschappen**

#### **Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### **Ervaring met blootstelling van mensen**

#### **Product:**

#### **Algemene informatie**

Herhaalde of aanhoudende blootstelling kan huidirritatie en dermatitis veroorzaken door ontvettende eigenschappen van het product.  
Voorzichtig! Het product kan in het maag-darmkanaal hydrolyseren, waarbij methanol kan vrijkomen. Methanol (67-56-1) is volgens de literatuur huidontvettend, irriterend voor de slijmvlies, narcotisch tot aan coma of dood.  
Na een tijdsvertraging kan beschadiging van hart, nieren, lever en oogzenuwen (blind worden) optreden.  
Ethanol (64-17-5) is volgens de literatuur irriterend voor de slijmvlies, licht irriterend voor de huid, huidontvettend, narcotisch, leverletsel mogelijk.

### **Nadere informatie**

#### **Product:**

#### **Opmerkingen**

: Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

Hydrolyseprodukt(en): ethanol (64-17-5) werkt enkel prikkelend op slijmvlies, zwak prikkelend op de huid, ontvettend, bedwelmend, leverschade mogelijk.

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1 Toxiciteit

#### **Product:**

#### **Toxiciteit voor vissen**

Geen data beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Product:**

Biologische afbreekbaarheid

Mogelijke ontledingsproducten in geval van hydrolyse zijn:

Methanol  
Ethanol  
silanol-verbindingen  
siloxaan-verbindingen

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Methanol  
Ethanol

### 12.3 Bioaccumulatie

**Product:**

Bioaccumulatie

Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

**Bestanddelen:**

**octamethylcyclotetrasiloxaan:**

Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF): 500

**octamethylcyclotetrasiloxaan:**

Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF): 500

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Product:**

Mobiliteit

Geen data beschikbaar

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**Product:**

Beoordeling

Deze substantie/dit mengsel bevat componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB)..

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

**Product:**

Beoordeling

: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Aanvullende ecologische informatie

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

De verwerker is voor de juiste codering en aanduiding van het vrijgekomen afval verantwoordelijk.

Bij aanbevolen toepassing kan de afvalsleutel conform de code van de Europese Afvalcatalogus (EAK), categorie 17.09 - Overig bouw- en

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

sloopafval - gekozen worden.

Aangebrouken en restmaterialen kunnen opgewerkt worden.

Indien nog vloeibare resten in de verpakking aanwezig zijn kunnen deze milieuschade veroorzaken en dienen de verpakkingen bij het chemisch afval te worden aangeboden.

Verontreinigde verpakking

Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product.  
Lege verpakkingen worden via afvalverwerking gerecycled.

Afvalstofnummer van de  
ongebruikte stof.

08 01 11\* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

(\*) gevaarlijk afval in de zin van de richtlijn 2008/98/EEG

### RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

#### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN	1993
ADR	1993
RID	1993
IMDG	1993
IATA	1993

#### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Alkylalkoxysilan)
ADR	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Alkylalkoxysilan)
RID	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Alkylalkoxysilan)
IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (alkylalkoxysilane)
IATA	Flammable liquid, n.o.s. (alkylalkoxysilane)

#### 14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADN	3
-----	---

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

---

## StoCryl GW 100

<b>ADR</b>	3
<b>RID</b>	3
<b>IMDG</b>	3
<b>IATA</b>	3

### 14.4 Verpakkingsgroep

#### ADN

Verpakkingsgroep	III
Classificatiecode	F1
Gevarenidentificatienr.	30
Etiketten	3

#### ADR

Verpakkingsgroep	III
Classificatiecode	F1
Gevarenidentificatienr.	30
Etiketten	3
Tunnelrestrictiecode	(D/E)

#### RID

Verpakkingsgroep	III
Classificatiecode	F1
Gevarenidentificatienr.	30
Etiketten	3

#### IMDG

Packaging group	III
Labels	3
EmS number	F-E, <u>S-E</u>

#### IATA

Packaging group	III
Labels	3

### 14.5 Milieugevaren

#### ADR

Milieugevaarlijk : nee

#### IMDG

Mariene verontreiniging : nee

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen Deze informatie is niet beschikbaar.

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Opmerkingen Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

VOS  
Richtlijn 2010/75/EU < 5 %

VOS  
Richtlijn 2004/42/EG

valt niet onder Richtlijn 2004/42/EG

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen Niet van toepassing

Verdere aanwijzingen Voor meer informatie, raadpleeg ook het technisch merkblad van het product.

Andere verordeningen Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge mensen op de werkplek.  
Neem nota van Richtlijn 92/85/EEG voor de veiligheid en gezondheid van zwangere werknemers op de werkplek.

Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoCryl GW 100

### RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

**Veranderingen ten opzichte van voorgaande versie worden middels een aantekening in de linkerkantlijn gemarkeerd.**

**De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad komen overeen met onze huidige kennisstand en voldoen aan de nationale en EU-wetgeving. De arbeidsomstandigheden van de gebruiker zijn ons echter niet bekend en wij hebben daarover ook geen controle. De gebruiker is verantwoordelijk voor het opvolgen van alle vereiste wettelijke bepalingen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen van ons product en zijn geen garantie van producteigenschappen.**

#### Volledige tekst van de H-verklaringen

H226	: Ontvlambare vloeistof en damp.
H314	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H361f	: Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Volledige tekst van andere afkortingen

Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Flam. Liq.	: Ontvlambare vloeistoffen
Repr.	: Giftigheid voor de voortplanting
Skin Corr.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
STOT SE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

---

## StoCryl GW 100

beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECl - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

Overige informatie

Tijdelijk kunt u mogelijkwerwijs tot aan uitverkoop van onze voorraad een verschillend kenmerk op de verpakking ten opzichte van het veiligheidsblad tegenkomen. Wij vragen u daarvoor om begrip.

Toepassingsgebied

Abteilung TIQ  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
p.hammerschmitt@sto.com  
E. Groendijk, Telefoon: 0622 744 190  
e.groendijk@sto.com

Contactpersoon Netherlands

Productcode  
NL / NL

PROD0568

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

---

## StoCryl GW 100